

Институт социально-экономических проблем народонаселения

Российская академия наук

На правах рукописи



Шабунова Александра Анатольевна

**ИЗУЧЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ: МЕТОД МОНИТОРИНГА
(НА ПРИМЕРЕ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ)**

Специальность 08.00.05: Экономика и
управление народным хозяйством

Специализация: Экономика народонасе-
ления и демография

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

Москва
2003

Работа выполнена в Институте социально-экономических проблем народонаселения Российской академии наук

Научный руководитель:

доктор экономических наук,
профессор Бреева Елена Борисовна

Официальные оппоненты:

доктор медицинских наук,
профессор Каткова Ирина Петровна

кандидат экономических наук,
доцент Веселкова Ирина Николаевна

Ведущая организация:

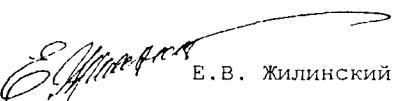
НИИ детства Российского детского фонда.

Захита состоится 25.02.03 в 13-00 часов на заседании диссертационного совета Д 002.091.01 в Институте социально-экономических проблем народонаселения РАН по адресу: 117218, Москва, Нахимовский пр., д. 32, ауд. 923.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке ИСЭПН РАН

Автореферат разослан

Ученый секретарь
диссертационного совета,
кандидат экономических наук


E.B. Жилинский

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Актуальность темы исследования. Развитие современного общества, его темпы и пропорции во многом обусловлены развитием детского населения. И в первую очередь такой важной его характеристикой, как здоровье.

Здоровье и развитие детей определяют количественные и качественные характеристики не только сегодняшнего, но и будущего населения. В детском возрасте формируются физическое и психическое здоровье, культурный, нравственный и интеллектуальный потенциал. Вместе с тем здоровье подрастающего поколения уже давно вызывает тревогу. По оценкам медиков, растет число новорожденных с низкой массой тела; в 2-3 раза возросла их общая заболеваемость, в том числе частота заболеваний с высоким риском летальности (сепсис, врожденные пороки развития, болезни легких, нарушения обмена веществ и др.).

Отмечается постепенное увеличение болезненности детей во всех возрастных группах. Нарастает патология, имеющая хроническое течение, в том числе анемия, болезни системы кровообращения, эндокринной системы, болезни обмена и нарушения питания, новообразования.

Согласно прогнозам, к 2015 году доля здоровых детей среди новорожденных сократится до 15 - 20%, а доля новорожденных, страдающих врожденными болезнями, увеличится до 20 - 25%.

Решение непростых задач по укреплению здоровья детей возможно лишь на основе реализации адекватных и своевременных мер, направленных на снижение негативных последствий процессов, происходящих сегодня в семье, в экономике, в обществе.

Сложившиеся к настоящему времени и широко используемые методы изучения здоровья детей в подавляющем большинстве случаев дают возможность получить информацию, освещающую отдельные аспекты формирования здоровья детей, но не позволяют рассмотреть процесс становления детского организма, во-первых, в целом, а, во-вторых, в режиме реального времени. Это затрудняет оценку воздействия факторов, оказывающих как явное влияние на здоровье детей, так и действующих опосредованно. Представляется важным выявить методы, с помощью которых можно оценить действие факторов, влияющих на здоровье детей в складывающихся социально-экономических условиях, получить разностороннюю информацию о здоровье детской попу-

ляции и в то же время оценить эффективность мероприятий по укреплению здоровья детей.

Все вышеперечисленное и предопределило актуальность нашего исследования.

Цель диссертационного исследования – изучение тенденций здоровья детского населения Вологодской области и выявление факторов, его обуславливающих, на основе использования специфического мониторинга вступающего в жизнь поколения.

Для реализации данной цели в диссертационной работе были поставлены и решены следующие **задачи**:

1. Изучить существующие подходы к исследованию здоровья детей и определить наиболее перспективный методологический и методический аппарат их исследования.
2. Разработать методику изучения здоровья детской популяции.
3. Оценить здоровье детей и тенденции его изменения в Вологодской области. Охарактеризовать влияние факторов риска на развитие подрастающего поколения.
4. Разработать систему мероприятий по профилактике и укреплению здоровья детей в Вологодской области.

Объект исследования – здоровье детей и факторы, оказывающие влияние на его формирование.

Предметом исследования являются методы, позволяющие получить разностороннюю информацию о здоровье детей, тенденциях его изменения.

Теоретическая база исследования

Теоретическую базу диссертационного исследования составляют работы отечественных и зарубежных исследователей. Условно их можно классифицировать по следующим направлениям:

Вопросы демографии (Антонов А.И., Архангельский В.А., Боярский А.Я., Валентей Д.И., Кваша А.Я., Медков В.М. и др.)

Вопросы здоровья детей и его изучения (Баранов А.А., Вельтищев Г.Г., Веселкова И.Н., Громбарь С.М., Лисицын Ю.П., Родионов В.А., Онищенко Г.Г. и др.)

Вопросы, связанные с социальными-экономическими аспектами здоровья населения, в том числе детского (Андрюшина Е.В., Бреева Е.В., Каткова И.П., Колбье Л.Дж., Корхова И.В., Пиаже Ж., Римашевская Н.М., Рыбинский Е. М. и др.)

Вопросы трансформации российского общества, социальной политики и социально-экономической адаптации населения, проблемы «качества населения» (Бреева Е.Б., Веселкова И.Н., Дискин И.Е., Каткова И.П., Можина М.А., Римашевская Н.М., Русанова Н.И., Федорова Т.И. и др.)

Информационная база исследования

В работе были использованы отечественные и зарубежные документы по вопросам охраны прав материнства и детства, укрепления здоровья детей.

Исследование базировалось на данных Госкомстата РФ и информации Вологодского областного комитета статистики, комитета медицинской статистики по Вологодской области по вопросам детского здоровья, демографических процессов.

При подготовке диссертации было использовано проведенное автором в период с 1995 по 2001 годы лонгитюдное панельное исследование «Изучение условий формирования здорового поколения». Информация о здоровье в исследовании получена на основе медицинской документации и экспертной оценки.

В исследовании использованы данные мониторинга общественного мнения, проводимого Вологодским научно-координационным центром ЦЭМИ РАН.

Научная новизна:

- Предложен теоретико-методологический подход к анализу и прогнозированию здоровья детской популяции в режиме реального времени, основанный на учете антропометрических и функциональных показателей здоровья детей и влияющих на него факторов: медико-демографических, экологических, социально-экономических характеристик семьи.

- Разработан и апробирован метод исследования здоровья детей, основанный на использовании комплексной оценки здоровья детской популяции, включающей оценки педиатров, родителей, экспертов.

- Выявлены факторы, оказывающие наибольшее влияние на здоровье детей в Вологодской области, определены возможности их регулирования.

- Доказана целесообразность создания в регионе системы мониторинга здоровья детей и определяющих его факторов для оценки адекватности и эффективности проводимой социально-экономической политики.

Практическая значимость исследования:

В Вологодской области на основе предложенного автором метода проведено мониторинговое исследование здоровья детей от момента их рождения до шести лет. Изучены демографические, социально-экономические, медико-генеалогические факторы, оказывающие влияние на формирование здоровья детской популяции в современных условиях.

Это позволило:

- провести комплексную оценку здоровья детей в регионе и выявить тенденции его изменения;
- изучить особенности условий и образа жизни семей, воспитывающих детей младшего возраста;
- выявить региональные особенности динамики основных факторов, влияющих на формирование здоровья детей;
- предложить систему мер по профилактике и укреплению здоровья детей в регионе.

Результаты отдельных этапов исследования были направлены в Правительство Вологодской области и Департамент здравоохранения Вологодской области.

Данные мониторинга использованы при разработке Концепции: «Вологодская область – Здоровье-21: долгосрочная политика охраны и укрепления здоровья населения», принятой Законодательным собранием Вологодской области в 2000 году.

Полученные в ходе исследования данные о тенденциях здоровья и развития детей и выявленных управляемых факторах риска используются при разработке целевых комплексных программ и мероприятий по профилактической работе с детским населением.

Мониторинг здоровья детей может служить информационной основой для одного из разделов социально-экономического мониторинга, проводимого в регионе.

Апробация работы:

Результаты и основные положения диссертации были доложены на научных конференциях и семинарах:

1. Состояние и перспективы демографического развития России (Москва, октябрь 1998 г.);
2. Вторая Российская научно-практическая конференция «Стратегия и тактика реализации социально-экономических реформ: региональный аспект» (Вологда, апрель 1999 г.);

3. Развитие региональной политики укрепления здоровья и профилактики заболеваний для Вологодской области (Вологда, февраль 2000);
4. Всероссийская научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы здоровья населения (региональный аспект)» (Вологда, июнь 2000 г.);
5. Международная научно-практическая конференция «Социально-экономическое, духовное и культурное возрождение Карелии» (Петрозаводск, октябрь 2000 г.);
6. Третья Российская научно-практическая конференция «Стратегия и тактика реализации социально-экономических реформ: региональный аспект» (Вологда, январь 2001);
7. Научно-практическая конференция «Формирование здорового образа жизни детей и молодежи в региональной образовательной системе» (Вологда, апрель 2002);
8. Российская научно-практическая конференция «Дети и молодежь – будущее России» (Вологда, июнь 2002)

Публикации. По теме исследования опубликовано 16 научных работ, общим объемом 7,9 п.л.

Объем и структура диссертации. Диссертация состоит из введения, 3 глав, заключения, списка литературы, приложений.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

Введение. Обосновывается актуальность темы исследования, определяются цель и задачи работы, основные научные положения, защищаемые автором, а также приводится краткое изложение научных и практических результатов диссертационной работы.

В первой главе диссертации «Здоровье детей как социально-экономическая категория» раскрывается понятие и сущность категории «здоровье детей». Рассматриваются различные концепции здоровья детей. Даётся авторское определение здоровья детей. Оно определяется как соответствующее возрасту устойчивое физическое и интеллектуальное благосостояние растущего человека в процессе реализации генетической программы развития в конкретных условиях социальной и экологической среды обитания и воспитания¹.

В данной главе рассматривается современное состояние здоровья детей Вологодской области и России. Данные государственной статистики позволяют оценить его по таким показателям, как: смертность, в том числе младенческая,

¹ Вельтишев Ю.Е. Проблемы охраны здоровья детей России // Российский вестник перинатологии и педиатрии. -2000. - № 1.- С. 5-9.

заболеваемость, инвалидизация, уровень физического развития. Показатель младенческой смертности в России составил в 1991 г. 17,4% в 2000 г. - 15,3%. В Вологодской области в 1999 г. данный показатель составил 17,1% и оставался относительно стабильным начиная с 1995 года. Россия имеет один из наиболее высоких показателей смертности в неонatalный период. Этот показатель характеризует прежде всего качество родовспоможения и выхаживания младенцев, уровень технического обеспечения медицинских учреждений. Сегодня отставание России в этой области от США и стран ЕС, по данным электронной базы Health For All (HFA) Европейского бюро ВОЗ, составляет в среднем примерно 25 лет, а от Японии - почти 40 лет,² то есть в ближайшем будущем ситуация вряд ли улучшится, а это создает предпосылки для возможных заболеваний уже при рождении.

Высока заболеваемость детей в Вологодской области: так число заболевших, с впервые в жизни установленным диагнозом, за период 1995 - 1999 гг. возросло на 25%, что значительно превышает показатели по Российской Федерации. Увеличилась в этот период распространенность хронических заболеваний.

В заключении главы рассматривается взаимосвязь здоровья детей и экономического роста страны. В результате ухудшения здоровья детей и подростков от 20 до 50% старшеклассников имеют ограничения в выборе профессии. До 25% девушек школьного возраста страдают различными формами нарушений репродуктивного здоровья. Уровень годности юношей к службе в армии по причинам, связанным с состоянием здоровья, составляет 29%.

Многолетняя тенденция ухудшения здоровья детей влечет за собой снижение здоровья во всех возрастных группах и в дальнейшем оказывается на качестве трудовых ресурсов, воспроизводстве поколений. Ежегодно на учет по инвалидности становится порядка 800 тысяч человек, и 25% от этого числа составляет молодой трудоспособный контингент.

Состояние здоровья детей является интегральным показателем, отражающим экономический, социальный и экологический уровень развития региона и страны в целом. В современных условиях проблемы сохранения здоровья детского населения должны стать национальным приоритетом.

²База данных HFA находится на сайте Европейского регионального бюро ВОЗ по адресу: <http://www.who.dk/country/country.htm>.

Все вышеперечисленное свидетельствует о необходимости разработки эффективных мер, направленных на охрану и укрепление здоровья детей и подростков. Базироваться такие мероприятия должны на разносторонней информации о состоянии их здоровья.

Во второй главе «Методы изучения здоровья детей» на основании изучения данных отечественной и зарубежной литературы рассматриваются современные методы исследования здоровья детей.

Условно их можно объединить в несколько направлений: изучение здоровья детей по данным медицинской статистики; использование методик, позволяющих получить данные о субъективных оценках здоровья детей; изучение влияния на здоровье одного или группы факторов.

Основные недостатки данных подходов – невозможность выявления тенденций наблюдаемых процессов в силу одномоментности проведения исследований; получение информации о здоровье детей ретроспективного характера.

Поэтому для полного и адекватного воспроизведения картины взаимосвязи между здоровьем и факторами внешней среды наиболее перспективным является проведение мониторинга. Оно предусматривает одновременное изучение уровня здоровья и действующих на него факторов в течение длительного времени. Однако применение такого метода, требует систематических наблюдений и сопряжено с целым рядом технических и финансовых трудностей. Поэтому большинство исследователей, признавая важность и достоверность полученных на основе его использования данных, обычно используют менее трудоемкие подходы, предполагающие одномоментные наблюдения.

Идея проведения мониторинга изучения условий формирования здоровья детей, подобного английскому, в России впервые была высказана профессором Н.М. Римашевской в 1980 году. «Центральная идея исследования состоит в том, чтобы в формате лонгитюда, в режиме реального времени изучить процесс формирования качественного потенциала человека, начиная с рождения»³.

Мониторинг позволяет решить следующие задачи:

1. Организация наблюдения, получение достоверной и объективной информации об изменениях здоровья детской популяции в регионе.

³ Римашевская Н.М. Российский генофонд: качество будущих поколений // Народонаселение. - М.: ИСЭПН РАН, 2000.- № 4. - С.100.

2. Оценка и системный анализ получаемой информации, выявление причин, вызывающих ухудшение здоровья детей в регионе.

3. Подготовка рекомендаций по преодолению негативных тенденций органам власти и управления.

4. Обеспечение информацией, полученной в ходе мониторинга, органов управления.

Мониторинг здоровья детей служит информационной базой для решения таких задач как:

- обоснование целей и приоритетов в региональной политике здравоохранения, социальной защиты;
- разработка прогнозов здоровья населения региона, оценка реализации политики укрепления здоровья;
- определение эффективности деятельности местных органов власти и управления в решении задач по профилактике и укреплению здоровья детей.

Основой нашего исследования является национальная программа изучения развития детей (НИРД), которая проводилась в Великобритании в течение более чем 30 лет, начиная с 3-9 марта 1958 года. Полученные результаты были столь значительны и интересны, что привлекли большое количество спонсоров, а также потребителей полученных результатов. Аналогичные исследования были организованы в ряде стран Европы и Америки.

Данное исследование находится на стыке нескольких наук: демографии (проблемы здоровья детей и факторов, влияющих на него, являются предметом ее изучения); социальной гигиены (здоровье детей оценивается при содействии медицинских работников с применением соответствующих методов и приемов); экономики (выводы и рекомендации по укреплению и сохранению здоровья детей лежат в области управления социально-экономическими процессами общества, решения экономических задач).

Лонгitudное панельное исследование демографических, социально-экономических и медицинских факторов, влияющих на здоровье детей, в Вологодской области начато в мае 1995 года. В исследование включены все семьи, в которых в течение двух недель (с 15 по 30 мая 1995 года) родились дети. Обследование проводилось в городах Вологде, Череповце, районных центрах Кириллове, Великом Устюге, поселке городского типа Вожега. В марте 1998 года было начато обследование второй когорты новорожденных детей.

Обследования проводились четыре раза на первом году жизни ребенка (новорожденные дети, дети в возрасте 1 месяца, 6 месяцев и одного года), далее - один раз в год.

Разработанное и проведенное мониторинговое исследование здоровья детей позволяет выделить структурные блоки и взаимосвязи между ними.

Схема проведения мониторинга отображена на рис. 1.

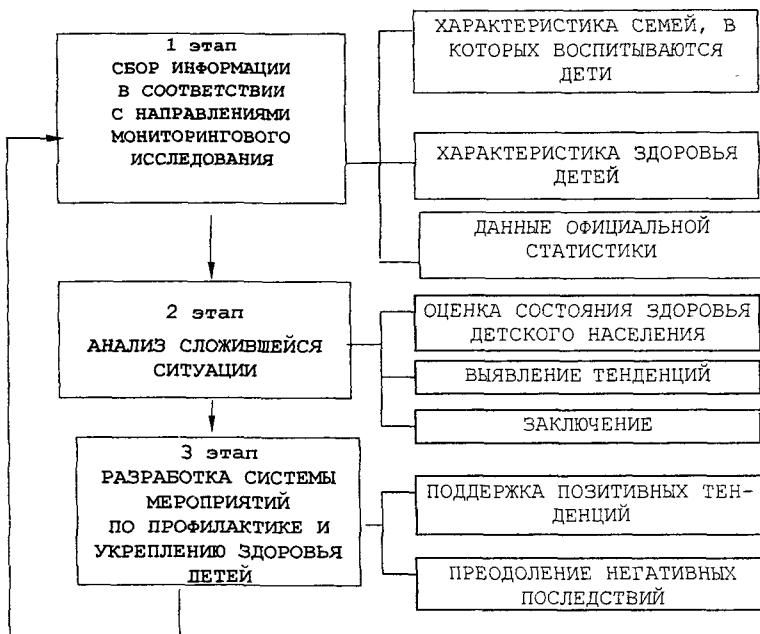


Рис. 1. Этапы и задачи проведения мониторингового исследования.

Предлагаемая система мониторинга здоровья детей в регионе может быть рассмотрена как одна из компонент оценочного исследования прямого и косвенного взаимного влияния экономики и социально-экономического развития области на здоровье детей и потенциала здоровья детского населения на экономическое развитие региона в ближайшей и отдаленной перспективе.

В третьей главе «Тенденции изменения здоровья детей: возможности управления» рассматриваются результаты проведенного автором исследования. Они позволили сделать ряд выводов:

- отмечается ухудшение здоровья. Так в первой когорте (1995 год) здоровые дети составляли 8,3%, во второй (1998 год) - 5,5%.

- значительное снижение потенциала здоровья детей имеет место уже в раннем детстве. Если среди новорожденных доля здоровых детей и детей с минимальным риском потери здоровья составляла 60 - 40%, то к концу первого года доля таких детей снижается до 20 - 15%, а у детей пятилетнего возраста - не превышает 14,5% (табл. 1).

Таблица 1
Распределение детей по группам здоровья
(в % от числа опрошенных)

| Группы здоровья | Возраст ребенка, год начала обследования | | | | | | | | | | | |
|---|--|------|-------|------|--------|------|--------|------|--------|------|-------|------|
| | Новорожденные | | 1 год | | 2 года | | 3 года | | 4 года | | 5 лет | |
| | 1995 | 1998 | 1995 | 1998 | 1995 | 1998 | 1995 | 1998 | 1995 | 1995 | 1995 | 1995 |
| 1 группа (здоровые дети) | 8,3 | 5,5 | 1,4 | 1,3 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 1,5 | | | | |
| 2А группа* (дети с минимальным риском формирования хронических заболеваний) | 59,7 | 39,2 | 20,8 | 14,0 | 14,5 | 0,0 | 5,6 | 0,0 | 14,5 | 14,1 | 14,8 | |
| 2Б группа (дети, имеющие функциональные отклонения) | 29,2 | 46,2 | 70,8 | 72,7 | 72,5 | 81,9 | 79,2 | 83,5 | 68,2 | 66,2 | 67,2 | |
| 3, 4 группы (дети, имеющие хронические заболевания) | 2,8 | 9 | 7 | 12 | 13 | 16,1 | 15,3 | 15,1 | 16,3 | 19,7 | 18,0 | |

* В соответствии с методикой исследования группа 2А выделяется только у детей в возрасте до 3 лет.

- данные исследования позволяют сделать вывод о том, что к 6 годам здоровье наблюдавшихся детей несколько стабилизируется. Доля детей, имеющих первую группу здоровья, стабильна на протяжении 3 лет наблюдения (с 4 до 6 лет) и составляет 14%. Не происходит значительного увеличения и доли детей, имеющих хроническую патологию (16 - 18%). По мнению медиков, это может быть объяснено следствием физиологических процессов, происходящих в организме ребенка.

- оценка здоровья детей в территориальном разрезе свидетельствует о том, что, как правило, у жителей районных городов и поселков здоровье лучше, чем в Вологде и Череповце (табл. 2). Относительно учета и выявления бо-

лезней детей необходимо отметить, что во всех населенных пунктах условия для выявления заболеваний были сопоставимы. В случае необходимости углубленного обследования жители районов направлялись в областную больницу. Так, данные обследования показывают, что доля шестилетних детей, имеющих первую группу здоровья, в районах в 2,5 раза больше, чем в городах (5% в сравнении с 2% в Череповце). Причина этого - экологически неблагоприятные условия проживания детей.

Таблица 2
**Распределение детей по группам здоровья
 в территориальном разрезе**
 (в % от общего количества, когорта 1995 г.)

| Здоровые дети в возрасте 6 лет | Вологда | Череповец | Районы |
|---|---------|-----------|--------|
| 1 группа (здоровые дети) | 0,0 | 1,6 | 4,7 |
| 2Б группа (дети, имеющие функциональные и некоторые морфологические отклонения) | 84,3 | 83,6 | 81,0 |
| 3 группа (дети, имеющие хронические заболевания в компенсированном состоянии) | 15,7 | 14,8 | 14,3 |

Здоровье трехлетних детей в Череповце заметно хуже, чем в Вологде и районных городах и поселках (рис. 2). Доля детей с первой группой здоровья в Череповце почти в 3 раза меньше, чем в Вологде (14%) и районах (17%); доля детей, имеющих хронические заболевания, в крупных городах (14% в Вологде, 11% в Череповце) втрое превышает долю хронической патологии на селе (4%).

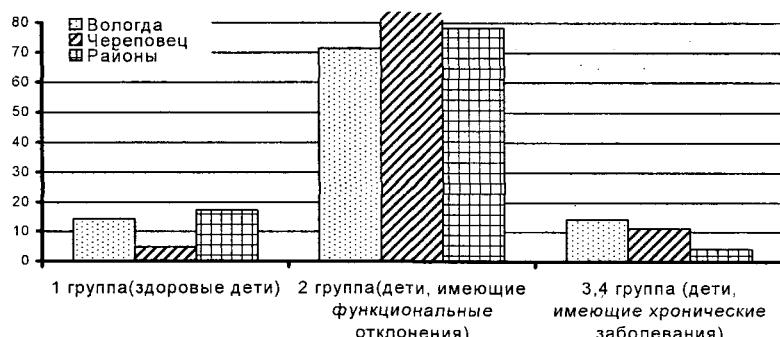


Рис. 2. Группы здоровья детей в территориальном разрезе
 (в % от числа детей в возрасте 3 лет).

- эксперты оценки педиатров свидетельствуют о сокращении доли здоровых детей и увеличении доли детей, имеющих разного рода отклонения. Так, если в когорте 1995 года 80% трехлетних детей соответствовали нормам возрастного развития, то в когорте 1998 года таких было уже 74%. С возрастом происходит ухудшение здоровья. Среди обследуемых шестилетних детей, (когорта 1995 г.) физическое развитие соответствует возрасту лишь у 71% (10% имеют дефицит массы тела), а 5% - имеют выраженные задержки нервно-психического развития. Подобное положение будет иметь серьезные последствия: нынешние дети шестилетнего возраста через год придут в школы и плохое здоровье, несомненно, скажется на их успеваемости, а школьные перегрузки еще более ухудшат здоровье.

Проведенный нами корреляционно-регрессионный анализ позволил выявить факторы, оказывающие статистически существенное влияние на здоровье детей. А именно:

- установлена прямая зависимость между «плохим» здоровьем родителей и ослабленным здоровьем у их детей. Доля здоровых детей у матерей, имеющих удовлетворительное здоровье, в когорте 1995 года в 1,1 раза меньше, чем у матерей, оценивающих свое здоровье как хорошее. В когорте 1998 года тенденция повторяется, но разница увеличивается до 1,7 раза. Данный фактор в ближайшем будущем может стать одним из основных риск-факторов в связи с ухудшением здоровья подростков - потенциальных родителей, распространением в подростковой среде курения, наркомании, злоупотребления спиртными напитками.

Согласно результатам мониторинга и данным государственной статистики, растет число женщин, имеющих заболевания и патологические состояния во время беременности. И в первую очередь - низкий уровень гемоглобина в крови. Данные нашего обследования показывают, что это является одной из главных причин рождения ослабленных и болезненных детей.

- Низкие доходы семей лимитируют возможность организации полноценного питания детей и вложения средств на профилактику и укрепление их здоровья. По данным нашего мониторинга доля семей с несовершеннолетними детьми, имеющих среднедушевой доход ниже прожиточного минимума, составила в 1998 г. 69%, в 2001 г. - 55%. Данные обследования доказывают, что при недостаточном, несбалансированном питании дети чаще болеют, а ограниченность в

средствах родителей затрудняет приобретение необходимых лекарственных препаратов.

– Ослабленное здоровье детей в первый год жизни усиливает риск формирования хронических заболеваний в старшем возрасте. Половина детей из группы часто болевших на первом и втором году жизни (4 заболевания в год и более) становятся хронически больными в возрасте 5 - 6 лет.

– Формированию у детей функциональных отклонений в развитии и хронических заболеваний способствует наличие у родителей вредных привычек, таких, например, как курение матери, особенно во время беременности. Доля здоровых детей у курящих во время беременности матерей в 4 раза меньше, чем у некурящих. Распространенность курения среди беременных женщин значительно возросла (с 3% в 1995 году до 13% в 1998 г.).

– Важным фактором, влияющим на здоровье ребенка, являются экологические условия в районе проживания. Загрязненный воздух, плохое качество питьевой воды оказывают негативное влияние на здоровье ребенка. При длительном проживании в таких условиях доля здоровых детей уменьшается с 33% (в возрасте 4-х лет) до 12% (в возрасте 6 лет).

Проведенный анализ выявил территориальные различия: доля шестилетних детей, проживающих в микрорайонах с загрязненным воздухом и имеющих хронические заболевания, в Череповце в полтора раза выше, чем в Вологде (71% против 50%).

Низкий уровень знаний родителей об уходе за детьми и воспитании также оказывает влияние на их здоровье. Родители не предпринимают даже элементарных усилий для сохранения здоровья своих детей. Таких, например, как закаливание. Анализ показал, что оно проводилось только в 75% семей. Вместе с тем, среди закаленных в 1,5 - 2 раза больше детей с крепким здоровьем - 1 группы (в когорте 1995 г. - 40% против 25%, в когорте 1998 г. - 15% против 9%). Результаты обследования свидетельствуют о необходимости повышения ценности здоровья у населения. Во многих семьях не сложилась правильная модель бережного отношения к своему здоровью и здоровью ребенка. Этот вывод наглядно подтверждается сравнением врачебной и родительской оценки мероприятий, требующихся для укрепления здоровья ребенка. Если в вопросах организации санаторно-курортного лечения детей и обеспечении их бесплатными

лекарствами мнения врачей и родителей сходны, то в отношении организации диетпитания, своевременных консультаций квалифицированных специалистов (мероприятий не очень дорогих, но эффективных) суждения семей и педиатров значительно разнятся. По мнению медиков, диетпитание требуется 18 - 23% детей, родители считают его необходимым лишь в 2 - 5% семей.

В заключении предложены некоторые подходы к совершенствованию профилактики и укрепления здоровья детей:

1. Регулярное обеспечение законодательной и исполнительной власти информацией о здоровье детей на основе организации постоянно действующего регионального мониторинга здоровья, что позволит своевременно выявлять тенденции в изменении здоровья детской популяции и принимать меры по его укреплению.

2. Проведение адекватной социально-экономической политики, которая создаст условия для улучшения материального положения семей с детьми, достаточного для нормального развития ребенка. Совершенствование системы адресной помощи социально не защищенным семьям с учетом здоровья детей.

3. Проведение широкой политики укрепления здоровья населения, позволяющей выработать навыки здоровьесберегающего поведения, взрослых и детей.

Возможными шагами политики укрепления здоровья являются:

- развитие информационной системы по проблемам безопасного материнства, грудного вскармливания и воспитания здорового ребенка;

- создание постоянно действующей системы распространения знаний по формированию здорового образа жизни;

- организация контроля за качеством питания, медицинского наблюдения и освоения детьми навыков здорового поведения в детских дошкольных учреждениях.

В тоже время следует направить усилия на изменение существующих моделей поведения и формирование у населения, в том числе детского, системы ценностей, в которой важное место занимают здоровье и здоровый образ жизни. В этих целях необходимо развитие сотрудничества различных ведомств и структур, заинтересованных в решении проблем укрепления здоровья детей, расширение спектра взаимодействия здравоохранения с другими сферами общества.

Список работ, опубликованных по теме диссертации

1. Шабунова А.А. Семья и здоровье детей на рубеже XXI века // Социологические исследования. Информационный бюллетень.- Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1998. -Выпуск 3. (0,5)
2. Шабунова А.А. Здоровье детей - дело общее (по результатам мониторинга здоровья детей) // Экономические и социальные перемены в регионе / Информационный бюллетень. -Вологда: Вологодский научно-координационный центр ЦЭМИ РАН, 2002. -Вып. 16. (0,5)
3. Шабунова А.А. Социально-экономические аспекты формирования здоровья детей // Социально-экономическое, духовное и культурное возрождение Карелии: Материалы Международной научно-практической конференции. Петрозаводск, 2000. (0,5)
4. Шабунова А.А. Проблемы здорового детства: региональный аспект // I конкурс научно-исследовательских работ по экономике: Сборник конкурсных научных работ: Информационный бюллетень. - Вологда: Вологодский научно-координационный центр ЦЭМИ РАН, 2000. - Вып. 13. (0,4)
5. Ильин В.А., А.А. Шабунова Проблемы здорового детства: региональный аспект. Вологда: Вологодский научно-координационный центр ЦЭМИ РАН, 2000. (2,7)
6. Ильин В.А., Шабунова А.А. Формирование здорового поколения: реальность и проблемы. - Вологда: Вологодский научно-координационный центр ЦЭМИ РАН, 1999. (1,6)
7. Римашевская Н.М., Бреева Е.Б., Шабунова А.А. и др. Качество вступающего в жизнь поколения // Россия 1997. Социально-демографическая ситуация: VII ежегодный доклад. М.: Изд-во ИСЭПН РАН, 1998. (0,3)
8. Шабунова А.А. Влияние социально-экономических факторов на здоровье детей // Народонаселение - 2000. - №4. (0,2)
9. Шабунова А.А. Социально-экономические аспекты формирования здоровья детей // Экономика Северо-Запада: проблемы и перспективы развития. - 2000. - № 4(6). (0,3)
10. Шабунова А.А. Здоровье детей - будущее здоровье нации // Социально-экономические реформы: региональный аспект: Материалы Второй Российской научно-практической конференции. - Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 1999. (0,3)
11. Ильин В.А., Шабунова А.А. Некоторые результаты исследования по теме «Изучение условий формирования здорового поколения»: Сборник материалов областной научно-

практической конференции «СЭС 75 лет». - Вологда: «Полиграфист», 1998. (0,1)

12. Шабунова А.А. Условия формирования здорового поколения // Состояние и перспективы демографического развития России: Доклады и тезисы докладов. Международной научно-практической конференции. - М.: «Гуманитарий», 1998. (0,1)

12. Шабунова А.А. Условия формирования здорового поколения // Системное научно-методическое обеспечение учебного процесса - новое качество обучения: Сб. научных статей. - Вологда: ВГМХА, 1998. (0,3)

14. Шабунова А.А. Характеристика здоровья детей и анализ влияния социально-экономических факторов на здоровье // Экономика региона: обеспечение социально-экономических реформ, проблемы и перспективы: Сб. научных статей. - Вологда: ВГМХА, 1999. (0,2)

15. Шабунова А.А. Проблемы здорового детства: региональный аспект // Социально-экономические реформы: региональный аспект: Тезисы докладов Третьей Российской научно-практической конференции.- Вологда: ВНКЦ ЦЭМИ РАН, 2001. (0,1)

16. Шабунова А.А. Некоторые социальные аспекты формирования здоровья детей // Социальные аспекты экономического развития региона: Материалы заседаний региональных секций III Российской научно-практической конференции «Стратегия и тактика реализации социально-экономических реформ: региональный аспект». - Вологда: Вологодский научно-координационный центр ЦЭМИ РАН, 2002. - Вып. 1. Ч. 1. (0,3)